

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Data di stampa: 21.04.2016

N. del materiale: 2225

Pagina 1 di 5

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Gruppo del materiale: Endprodukt

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Indirizzo:	Elbgaustraße 248	
Città:	D-22547 Hamburg	
Telefono:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-Mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Categorie di pericolo:
Perossido organico: Org. Perox. B
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1
Indicazioni di pericolo:
Provoca gravi lesioni oculari.
Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta

Avvertenza: Attenzione
Pittogrammi: GHS05-GHS07



Indicazioni di pericolo

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

2.3. Altri pericoli

Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Caratterizzazione chimica (preparato): Acrilato.-resina.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Data di stampa: 21.04.2016

N. del materiale: 2225

Pagina 2 di 5

Componenti pericolosi

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE	
N. indice	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
N. REACH		
	Bis-GMA	40 - 50 %
1565-94-2	Xi - Irritante R41-43	
202-327-6	perossido di dibenzoile; benzoile perossido	< 2 %
94-36-0	E - Esplosivo, O - Comburente, Xi - Irritante R3-7-36-43	
617-008-00-0	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Consultare il medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Getto d'acqua a diffusione. Estintore a polvere. Sabbia. Schiuma. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Usare indumenti protettivi adatti. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere meccanicamente.

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Conservare il recipiente ben chiuso. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Evitare il contatto con gli

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Data di stampa: 21.04.2016

N. del materiale: 2225

Pagina 3 di 5

occhi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Conservare soltanto nel contenitore originale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite di soglia adottati**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
94-36-0	Perossido di benzoile	-	5		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure generali di protezione ed igiene**

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

Protezione respiratoria

Si deve evitare: inalazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: liquido/a
 Colore: giallo/a
 Odore: di: estere

Metodo di determinazione

Valore pH: < 7

Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100 °C
 punto di disintegrazione: > 200 °C
 Punto di infiammabilità: 100 °C
 Pressione vapore: 23 hPa
 (a 20 °C)
 Densità: 1,1 g/cm³
 Idrosolubilità: 500 g/L

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Data di stampa: 21.04.2016

N. del materiale: 2225

Pagina 4 di 5

10.4. Condizioni da evitare

calore. Luce.

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontano/a/e/i da forti acidi e basi, da sali di metalli pesanti e da sostanze riducenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: sostanze gassose / vapori, irritante. (Acrilato., pungente)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Preparato non esaminato.

Tossicità acuta

LD50: (Ratto.): 5000mg/kg

Irritazione e corrosività

Effetto irritante agli occhi: fortemente irritante. Rischio di gravi lesioni oculari.

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

Ulteriori dati per le analisi

Contiene Methacrylates: può provocare una reazione allergica. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Il prodotto è parzialmente biodegradabile. > 50 %

Acuta tossicità per i pesci LC50: >230 mg / l / 96 h

Ulteriori dati

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Può essere bruciata insieme ai rifiuti normali previa osservazione delle direttive e consultazione dell'autorità competente.

Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

180106 RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione non direttamente provenienti da trattamento terapeutico); rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani; sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose
Classificato come rifiuto pericoloso.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LuxaBond-Total-Etch-BondB

Data di stampa: 21.04.2016

N. del materiale: 2225

Pagina 5 di 5

Contaminante dell'acqua-classe (D):

SEZIONE 16: Altre informazioni**Testo delle R-frasi (Numero e testo completo)**

- 03 Elevato rischio di esplosione per urto, sfregamento, fuoco o altre sorgenti d'ignizione.
- 07 Può provocare un incendio.
- 36 Irritante per gli occhi.
- 41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Testo delle H- e EUH-frasi (Numero e testo completo)

- H241 Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori dati

-

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)